Mantas Petraitis

Programinės įrangos inžinierius

Vilnius
mantas.petraitis@email.com
+370 614 21887

7 October 2026

Inžinerijos vadovas Karolis Dambrauskas
Nord Security

Gerbiamas Karoli Dambrauskai,

kandidatuoju į **programinės įrangos inžinieriaus** vietą. Ketverius metus dirbu Swedbank Lietuvos technologijų komandoje.

Trejus metus auginau mokėjimų inicijavimo servisą, per kurį eina apie 1,2 mln. operacijų per dieną. Perdariau jį į asinchroninį apdorojimą su idempotentiškais pakartojimais: 99 procentilio atsako laikas nukrito nuo 2,4 sekundės iki 380 milisekundžių, o dvigubų nurašymų, kuriuos reikėdavo tvarkyti rankomis, nebeliko visai.

Banke saugumas yra reikalavimas. Nord Security jis yra produktas, ir būtent ten noriu dirbti.

Dirbu su Java ir Spring Boot, naujus servisus rašau Go, o atsiskaitymo moduliuose testų apimtį laikau virš aštuoniasdešimties procentų. Servisų sutartis aprašome OpenAPI, o sutartinius testus įvedžiau po dviejų incidentų, kilusių dėl nepaskelbto lauko pakeitimo.

Įspėjimo terminas vienas mėnuo. Techninio pokalbio apie latenciją ir saugumą laukiu su įdomumu.

Pagarbiai,

Mantas Petraitis